LINCOLN SOLDADURAS DE VENEZUELA, C.A.

EQUIPO PARA ELECTRODO REVESTIDO

AC - 180

La AC-180 es un transformador diseñado por Lincoln Electric para el trabajo ligero y reparaciones en general. Es fácil de operar y por su portabilidad es ideal para el trabajo de herrería, reparaciones menores y uso en el hogar. Su arco eléctrico AC le permite soldar en planchas de acero finas hasta espesor medio. Para ellos, le recomendamos trabajar con nuestra línea de electrodos revestidos GRI-TEC.

PROCESO:

SOLDADURA AL ARCO CON ELECTRODO REVESTIDO.

CARACTERÍSTICAS DE ALIMENTACIÓN Y SALIDA:

CC | AC | 1 PHASE | 60 Hz

VENTAJAS LINCOLN:

1. Fácil de instalar, de fabrica viene conectada a la alimentación 220/1/60, para cambiar a la alimentación 120/1/60 siga las instrucciones indicadas en el manual del usuario.
2. Fácil de operar, ya que, tiene cinco salidas seleccionadas de amperaje: 60, 110, 125, 140 y 180 amperios AC.
3. El voltaje de salida de 60 voltios en circuito abierto le permite un arranque fácil del arco de soldar y gran estabilidad al soldar.
4. Aislamiento del transformador para resistir altas temperaturas de servicio.
5. Para obtener un mayor rendimiento de su AC-180 recomendamos el uso de nuestra línea de electrodos revestidos **GRI-TEC,** en especial, nuestro electrodo revestido E-6013: **Gricon 33.**

ACCESORIOS INCLUIDOS:

1. Porta-electrodo con cable.
2. Gancho de tierra con cable.
3. Cable de alimentación sin enchufe.

GARANTÍA LINCOLN ELECTRIC:

3 Años de garantía en partes y mano de obra. Lincoln Electric / México.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Nombre del Producto:	Referencia Lincoln:	Alimentación Eléctrica:	Ciclo de Trabajo:	Consumo en Amperios:	Rango de Salida:	Peso Neto en Kg.:
AC-180	32118	220/1/60. 120/1/60	180A al 15% 100A al 15%	44A 57A	60-180 Amps. 60-110 Amps.	32,5 Kg.

LINCOLN SOLDADURAS DE VENEZUELA, C.A.

EQUIPO PARA ELECTRODO REVESTIDO

AC-225 / CAPILLITA.

La AC-225 es el transformador más vendido por Lincoln Electric, ya que, garantiza un arco eléctrico de soldar AC muy suave y apreciado por los soldadores profesionales hasta aficionados, que permite soldar una gran variedad de materiales, entre ellos: aceros al carbono, bajos aleados, inoxidables y hierro colado. Es ideal para soldar laminas de metal calibre 14 y hasta espesores medios. Para ello, le recomendamos nuestra línea de electrodos revestidos GRI-TEC.

PROCESO:

SOLDADURA AL ARCO CON ELECTRODO REVESTIDO.

CARACTERÍSTICAS DE ALIMENTACIÓN Y SALIDA:

CC AC 1 PHASE 60 Hz

VENTAJAS LINCOLN:

1. Fácil de instalar, viene con cable y enchufe de alimentación para tomas de corriente 230/1/60.
2. Fácil de operar, un interruptor selector de amperaje de rango completo, permite seleccionar un valor de corriente de manera rápida y precisa, asegurando un arco uniforme cada vez que suelda.
3. El rango de amperaje de 40 a 225 amperios permite soldar con los electrodos revestidos de la línea **GRI-TEC**, como: **Gricon, Griduct, Grinox**, **Griscat** y **Gridur**.
4. Los 225 amperios AC al 20%, le permite operar electrodos hasta Ø: 3/16" en aceros al carbono y hasta Ø: 5/32" en los otros tipos de electrodos revestidos de la línea **GRI-TEC.**
5. Ventilador incorporado para mayor protección térmica.
6. Es una maquina ideal para talleres de herrerías, mantenimiento, tornerias, reconstrucción de dientes o piezas desgastadas para recubrimientos duros. También, para cortar o perforar acero al carbono con electrodo para corte **GRICON 53 de** Ø: 1/8".

ACCESORIOS INCLUIDOS:

1. Porta-electrodo con cable.
2. Gancho de Tierra con cable.
3. Mascara de Soldar.
4. Muestra de Electrodos.
5. Cable de alimentación con Enchufe.

GARANTÍA LINCOLN ELECTRIC:

3 Años de garantía en partes y mano de obra. Lincoln Electric / USA.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Nombre del Producto:	Referencia Lincoln:	Alimentación Eléctrica:	Ciclo de Trabajo:	Consumo en Amperios:	Rango de Salida:	Peso Neto en Kg.:
AC-225	K1170	230/1/60.	225A al 20%	50A	40-225 Amps.	49,5 Kg.

OPCIONES RECOMENDADAS:

1. Kit de Ruedas, Ordenar por **K761.**

LINCOLN SOLDADURAS DE VENEZUELA, C.A.

EQUIPO PARA ELECTRODO REVESTIDO

AC-225 GLM.

La AC-225 GLM es un transformador excepcional de Lincoln Electric por su alimentación eléctrica 115/230/1/60, que garantiza un arco eléctrico muy suave de soldar AC, el cual, es muy apreciado por los soldadores profesionales hasta aficionados, que permite soldar una gran variedad de materiales, entre ellos: aceros al carbono, bajos aleados, inoxidables y hierro colado. Es ideal para soldar laminas de metal desde calibre 14 hasta espesores medios. Para ello, le recomendamos usar nuestra línea de electrodos revestidos GRI-TEC

PROCESO:

SOLDADURA AL ARCO CON ELECTRODO REVESTIDO.

CARACTERÍSTICAS DE ALIMENTACIÓN Y SALIDA:

CC AC 1 PHASE 60 Hz

VENTAJAS LINCOLN:

1. Fácil de instalar, viene con cable y enchufe de alimentación para tomas de 230/1/60 o 115/1/60, para esta ultima siga las sencillas instrucciones indicadas en el manual para su implementación.
2. Fácil de operar, un interruptor selector de amperaje de rango completo, permite seleccionar un valor de corriente de manera rápida y precisa, asegurando un arco uniforme cada vez que suelda.
3. El rango de amperaje de 40 a 225 amperios permite soldar con los electrodos revestidos de la línea **GRI-TEC**, como: **Gricon, Griduct, Grinox, Griscat y Gridur.**
4. Los 225 amperios AC al 20%, le permite operar electrodos hasta Ø: 3/16" en aceros al carbono y hasta Ø: 5/32" en los otros tipos de electrodos revestidos de la línea **GRI-TEC.**
5. Ventilador incorporado para mayor protección térmica.
6. Es una maquina ideal para talleres de herrerías, mantenimiento, tornerias, reconstrucción de dientes o piezas desgastadas para recubrimientos duros. También, para cortar o perforar acero al carbono con electrodo para corte **GRICON 53 de** Ø: 1/8".

ACCESORIOS INCLUIDOS:
1. Porta-electrodo con cable.
2. Gancho de Tierra con cable.
3. Kit de ruedas.
4. Cable de alimentación con Enchufe.

GARANTÍA LINCOLN ELECTRIC:

3 Años de garantía en partes y mano de obra. Lincoln Electric / México.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Nombre del Producto:	Referencia Lincoln:	Alimentación Eléctrica:	Ciclo de Trabajo:	Consumo en Amperios:	Rango de Salida:	Peso Neto en Kg.:
AC-225 GLM	K1327U	115/1/60. 230/1/60	140A al 18% 225A al 18%	50A 50A	34-140 Amps. 40-225 Amps.	43,5 Kg.